



GreenCycle Sénégal Sarl

Spécialiste de la Gestion et de la valorisation des déchets

📍 Thiès, Sénégal

✉ contact@greencyclesenegal.com

☎ 78 484 04 12 // 787551909 / 77 114 81 15

<https://www.greencyclesenegal.com>

Dans le cadre du renforcement des exigences environnementales et de la responsabilité sociétale, GreenCycle Sénégal propose aux mines une solution complète pour une gestion efficace, économique et durable de leurs déchets.



Sécurité



Conformité HSE



Performance environnementale et sociale



QUI SOMMES-NOUS ?

Expertise Multidisciplinaire

GreenCycle Sénégal est une entreprise spécialisée dans la gestion intégrée et la valorisation des déchets. Nous intervenons sur l'ensemble du cycle des projets :

- Études techniques et audits de flux ;
- Conception et mise en œuvre de solutions de traitement et de valorisation des déchets ;
- Suivi, maintenance et analyse environnementale.

Une équipe d'experts en génie sanitaire et gestion des déchets spéciaux.



NOTRE ENGAGEMENT

Notre Mission

Apporter des solutions techniques durables pour la gestion des déchets et la protection de l'environnement, tout en contribuant au développement économique et social des territoires.



Durabilité

Préserver les ressources naturelles et réduire les impacts environnementaux à long terme.



Innovation

Proposer des solutions adaptées, évolutives et à la pointe de la technologie.



Rigueur

Baser chaque projet sur des données fiables et des analyses scientifiques solides.



Impact

Générer des bénéfices réels : environnementaux, économiques et sociaux.

NOS SERVICES



Gestion des déchets banals & industriels

- Audits des flux
- Système de tri à la source
- Logistiques de collectes des déchets
- Collecte et traitement



Valorisation des déchets banals industriels

- Biogaz
- Compostage
- Recyclage des déchets plastiques et stériles miniers en matériaux de construction et panneaux écologiques etc.



Traitement écologique des eaux usées et les boues de vidanges des fosses septique



Accompagnement environnemental & formation du personnel

- ISO 14001, 9001 et 45001



Développement de projets communautaires

NOS SERVICES

Offre N°1 - Gestion des déchets industriels et miniers

1

Diagnostic du système existant & études des flux

(GRATUIT)



Audit de des besoins

2

Mette en place un système intégré de gestion des déchets (tri à la source et collecte efficace)



3

Pesée et Collecte déchets sur site



4

Acheminement vers nos sites agréés ou valorisation sur site.



5

Traçabilité & reporting

ΚΑΘΑΡΟΤΗΤΑ
&
ΠΡΟΣΦΟΡΑ

GreenCycle Sénégal s'engage à diagnostiquer le système existant afin de mettre en place un système intégré de gestion de vos déchets, garantissant la conformité aux exigences réglementaires et environnementales.

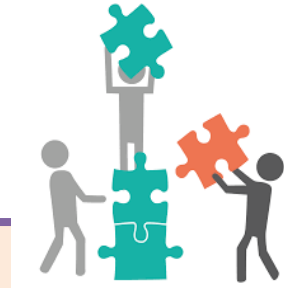
NOS SERVICES

❑ Offre N°2 – Valorisation des déchets organiques (Biogaz & compostage)



1) Phase Étude & Conception (Gratuit)

Analyser des besoins, des contraintes et des flux afin de concevoir une solution technique, organisationnelle et financière adaptée.



2) Phase Mise en place & Lancement

Sélection des fournisseurs, installation et mise en service des équipements, formation des équipes et déploiement des procédures opérationnelles.



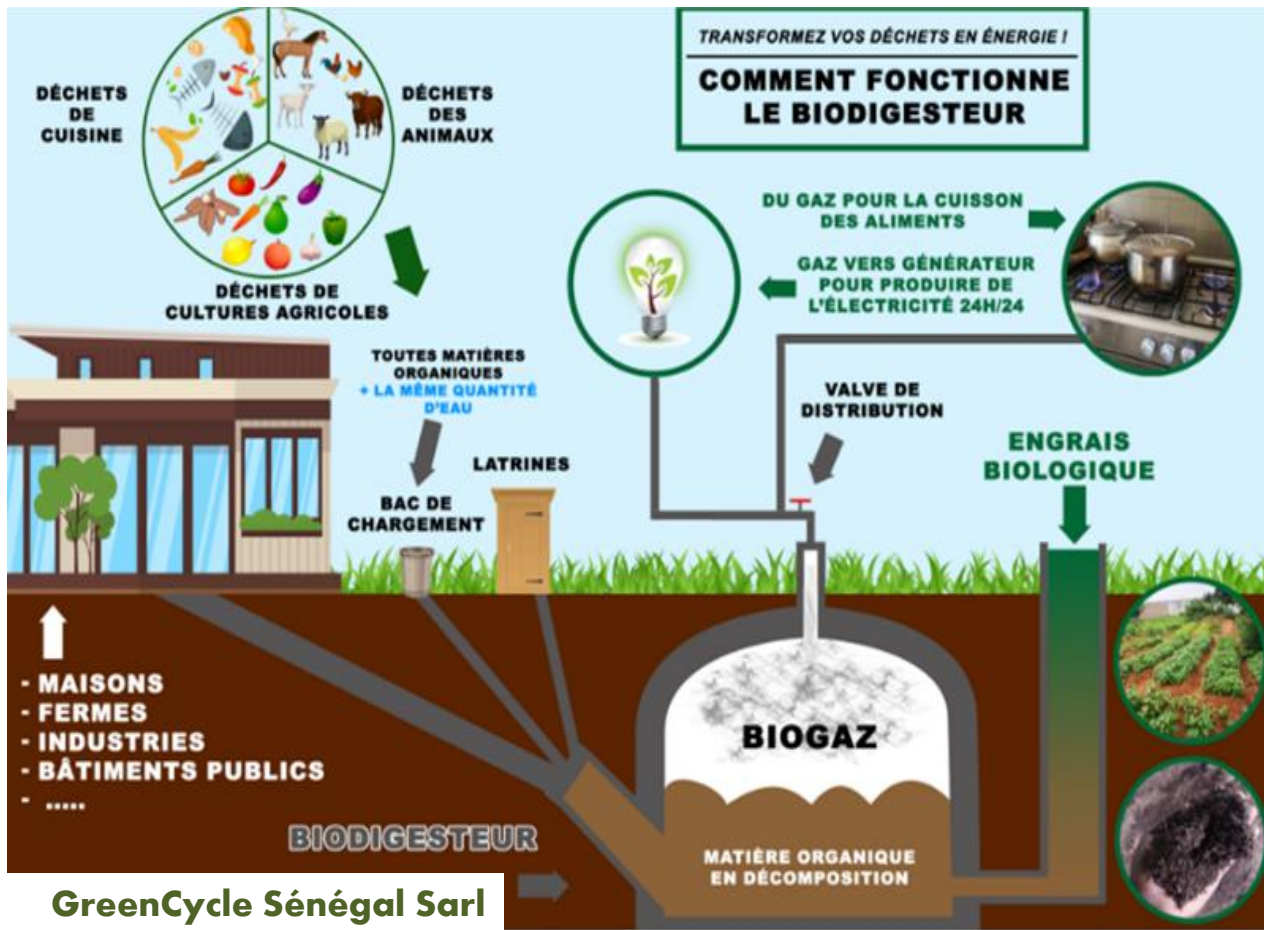
3) Phase Suivi & Exploitation

contrôle de la performance, suivi des résultats, suivi de la conformité réglementaire et amélioration en continu le dispositif.

NOS SERVICES

❑ Offre N°2 – Valorisation des déchets organiques (Biogaz & engrais)

❖ Eco-valorisation (Transformation des déchets en énergie)



Energie propre pour la cuisson
(Biogaz)
Substitution du Gaz Butane



Engrais organiques pour votre espace
vert et la pépinière

NOS SERVICES

Offre N°3 – Traitement des eaux usées & boues de vidanges



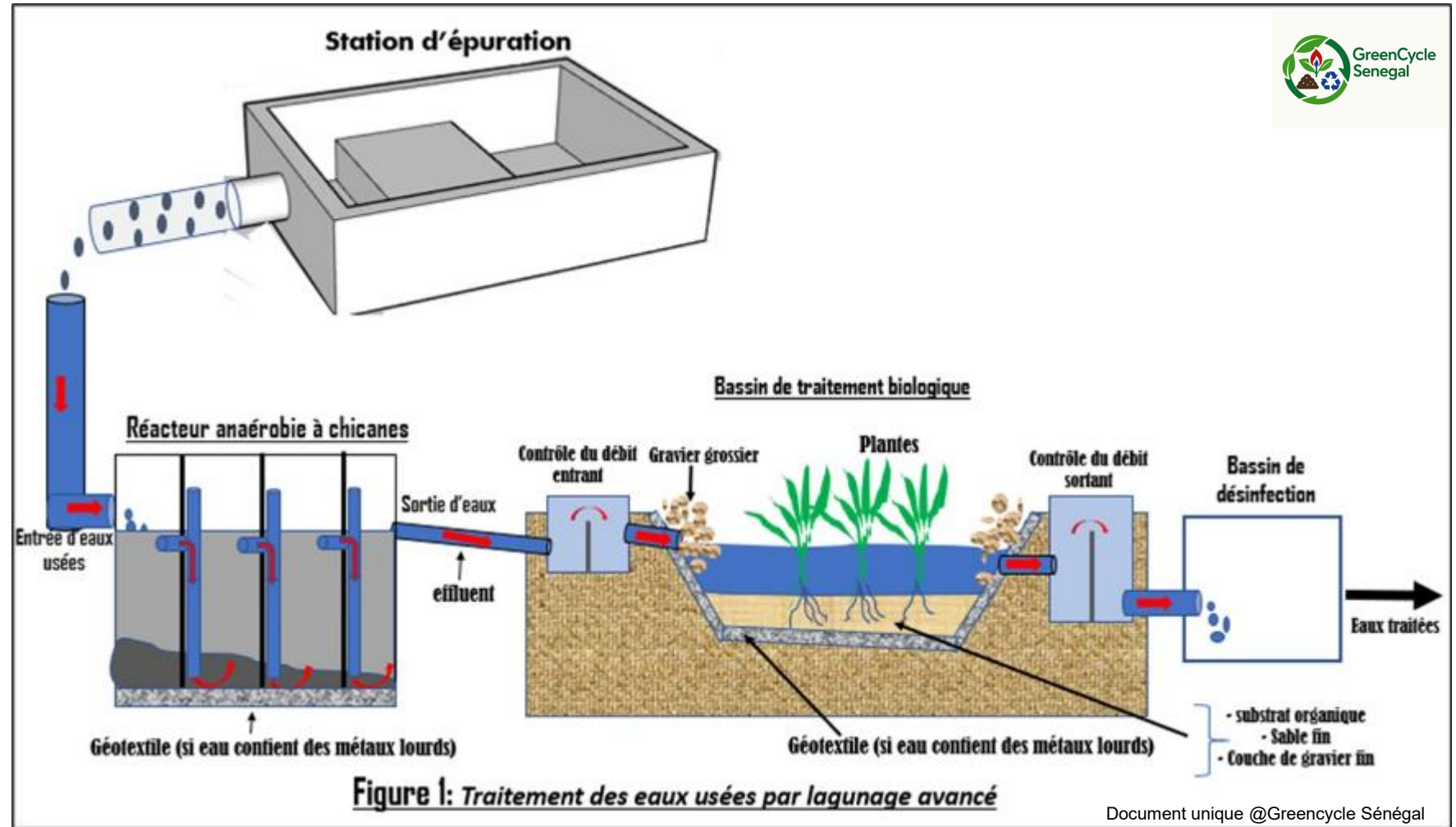
Etude de faisabilité (gratuit)

Dimensionnement de la plateforme

Construction / mise en place

Exploitation et Suivi

Exemple d'une technologie écologique avancée



NOS SERVICES

Offre N°4 – Développement des projets communautaires



❖ Diagnostic participatif communautaire



❖ Conception de projets communautaires



❖ Mise en œuvre opérationnelle



❖ Suivi – Évaluation – Impact (S&E)



NOS SERVICES

Offre N°5 – Accompagnement environnemental & formation du personnel



❖ Accompagnement à la Certification Environnementale



❖ Formation et Sensibilisation du Personnel



Renforcer l'Engagement de vos Équipes

- Bonnes pratiques de tri des déchets
- Réduction du gaspillage alimentaire et autres
- Hygiène et sécurité dans la manipulation des déchets
- Développer un fort engagement environnemental au sein de votre établissement etc.

Un personnel bien formé est la clé d'une gestion des déchets réussie.

NOS SERVICES

Offre N°6 – Espace vert & entretien pour les camps



Aménagements et entretiens professionnels des jardins pour valoriser l'image de votre mine et offrir un cadre naturel attrayant et soigné au point de vue environnemental.



Services complets d'aménagement et d'entretien des espaces verts dédiés aux hôtels et établissements touristiques – GreenCycle Sénégal Sarl

www.greencyclesenegal.com



ANALYSE COMPARATIVE

Critère de Gestion	Gestion Classique	Solution GreenCycle Sénégal
Traitement des biodéchets	Enfouissement / Décharge	Valorisation énergétique sur site
Gestion des déchets industriels spéciaux (huiles, batteries, filtres & pneus usagés etc)	Stockage & élimination	Recyclage (avec certificate de destruction/traitement)
Eaux usées et boues de vidanges	Rejet dans la nature / prestations de collecte	Traitement écologique pour la réutilisation
Énergie de caisson (restaurant)	Achat 100% Gaz Butane	Substitution Biogaz (100%)
Entretien des espaces verts et pépinière pour la réhabilitation	Achat engrais chimiques	Auto-suffisance Bio-engrais



100% d'Économie

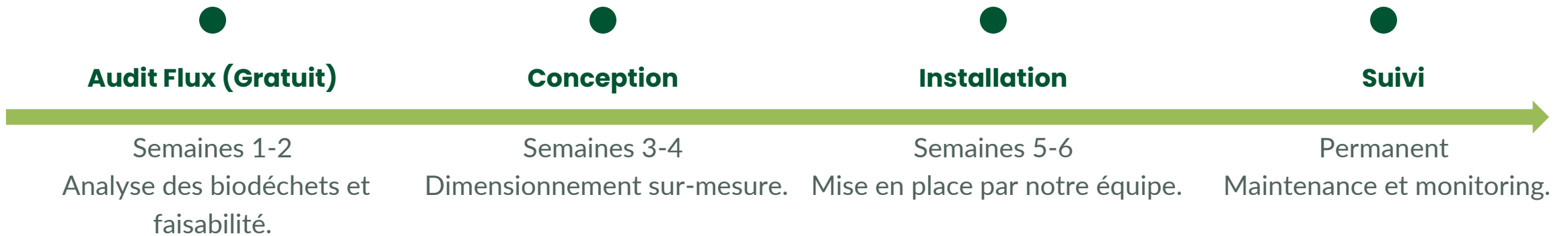
Elimination des dépenses liées au gaz butane pour la caisson & engrais chimique après installation et avec une durée d'exploitation de plus de 20 ans.



ROI Rapide


Retour sur investissement estimé entre 06 et 12 mois selon le volume traité.

VOTRE TRANSITION EN 6 SEMAINES



- **Conformité HSE :** Installations supervisées selon les standards internationaux.

- **Durabilité environnementale :** Transformation durable des déchets en produit à haute valeur ajoutée – Economie circulaire.



- **Suivi de Performance :** Accompagnement technique permanent pour maximiser le rendement.

Notre Équipe – Expertise en Gestion des Déchets Industriel Miniers

GreenCycle Senegal s'appuie sur une équipe pluridisciplinaire hautement qualifiée, spécialisée dans la gestion durable des déchets industriels et miniers.

Notre équipe est composée de :

- Ingénieurs environnementaux (nationaux et internationaux) ;
- Ingénieurs procédés et génie civil ;
- Spécialistes en gestion des déchets et économie circulaire ;
- Techniciens supérieurs expérimentés ;
- Spécialistes en conformité réglementaire ;
- Manœuvres.

Grâce à une forte expérience de terrain en contexte industriel et minier, nous développons des solutions adaptées aux réalités opérationnelles.

Gérez vos déchets aujourd'hui

Analyse de faisabilité technique gratuite.

✉ contact@greencyclesenegal.com

<https://www.greencyclesenegal.com>

📍 Thiès, Sénégal

☎ +221 77 114 81 15

+221 78 484 04 12

+221 78 755 19 09